

WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 87

Donnerstag, d. 27. März 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N—Meeresspiegel. Schwere in 45° Breite — Temperatur in Grad Celsius — Windstärk nach Beaufortskala (12 = Orkan) — Wetter: 00 bis 09 wolkenlos bis halb bedeckt, 10–19 halb bis ganz bedeckt, 20–29 Dunst oder Nebel, 30–39 Schauer, 40–49 Rieselregen, 50–59 sonstiger Regen, 60–69 Schnee, 70–79 Regen und Schnee gemischt, 80–89 Graupeln oder Hagel, 90–99 Gewitter — W = Witterungsverlauf seit der letzten Beobachtung: 0 = wolkenlos bis halb bedeckt, 1 = wolkig, 2 = anhaltend ganz bedeckt, 3 = Dunst oder Nebel, 4 = dichter Nebel, 5 = Schauer, 6 = Regen oder Rieselregen, 7 = Schnee, 8 = Graupeln oder Hagel, 9 = Gewitter — Relative Feuchtigkeit: 0 = 95–100%, 9 = 90–94%, 8 = 80–89%, 7 = 70–79%, 6 = 60–69%, 5 = 50–59%, 4 = 40–49%, 3 = 30–39%, 2 = 20–29%, 1 = 10–19%.

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

DEUTSCHE STATIONEN	NACHMITTAG 2 UHR							ABEND 7 UHR																
	Luft- druck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sicht- weite in Km	Wolken	Rel. Feucht- heit	See	Luft- druck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	W	Sicht- weite in km	Wolken	Rel. Feucht- heit	Meer- höhe	Max	See		
Borkum	7										749.9	NW	2	11	2	-0.5	2	20	10/10	9	0	-	0	
Helgoland		NNE 3	III									NW 3	III											
Kiel	445	NE	1	10	3	+0.5	2	10/10	shr	9														
Bremen											47.1	NW	2	26	6	+1.0	3	2	10/10	shr	0	3	13	
Hamburg	446	W	3	25	2	+1.5	3	2	10/10	shr	9	46.7	W	3	40	5	+1.5	3	2	10/10	shr	9	0.1	9
Kiel	444	NNW	2	11	2	+1.0	2	2	10/10	shr	0	46.5	NNW	2	10	2	+1.0	2	0	10/10	shr	0	-	-
Warnemünde											44.6	W	3	12	2	+2.0	3	2	10/10	shr	9	4	2	
Swinemünde											44.8	W	3	21	6	+2.0	3	1	10/10	shr	0	0	10	
Rügenwaldermünde											43.5	S	3	60.0	6	+0.7								
Danzig	462	SE	2	27	5	-0.5	3	2	10/10	SW-CL	9	46.4	SE	2	27	5	0	3	2	10/10	shr-CL	9	0	7
Königsberg											46.3	SE	3	11	3	0	6	1	10/10	shr	0	0.3	5	
Memel											49.3	SE	3	12	5	-0.5	2	10	10/10	shr	9	0	5	
Aachen	452	NW	3	11	9	0	1	10	10/10	CL	8	46.0	NW	3	55	9	0	0.5	10/10	shr	0	1	11	
Löningem											47.6	NW	1	11	9	+1.0	2	4	10/10	shr	7	0	9	
Magdeburg	458	W	4	11	13	+1.5	5	10	10/10	CL	6	46.7	NNW	1	01	10	0	10	10/10	shr	8	0.1	14	
Dresden	457	W	4	12	12	+0.5	1	80	10/10	CL	7	47.1	Stille		11	11	+1.0	6	20	10/10	shr	7	0.4	14
Grünberg 1/500											46.3	Stille		11	12	+0.5	5	50	10/10	shr	7	3	15	
Breslau	46.8	NNW	4	11	14	0	1	20	10/10	CL	7	46.8	W	2	00	11	+1.0	6	20	10/10	shr	8	0.3	15
Frankfurt a/M.	46.6	NNW	2	50	13	0	5	10	10/10	shr-CL	7	47.0	SSW	3	11	0	+1.0	1	20	10/10	shr	8	0	16
Friedrichshafen																								
Bamberg											47.8	NW	1	40	11	+1.0	5	50	10/10	shr	8	0.1	15	
Fürth											48.1	S	1	11	10	+1.0	2	20	10/10	shr	9	0	17	
München	47.4	S	2	16	12	-0.5	5	80	10/10	CL	8	47.8	NNW	1	30	11	+0.5	5	20	10/10	shr	9	3	16
Strassburg	46.9	SW	2	51	12	0	5	20	10/10	CL	8	46.5	S	2	11	12	0	20	10/10	shr	9	0	16	
Posen	46.2	SW	3	11	14	0	1	10	10/10	CL	8	46.2	SW	2	11	11	+0.5	1	4	10/10	shr-CL	8	0.6	1
Kahler Asten 852		SW	2	11	4	+0.5	3	20	10/10	shr	9													
Brocken 1148											49.8	WSW	4	01	3	+1.0	6	50	10/10	shr	0	0.5	4	
Fichtelberg 1213											49.8	W	5	15	3	+0.5	1	4	10/10	shr	9	0.2	5	
Schneekoppe 1603																								
Zugspitze 2964																								

Es beobachtet um 2 p. und 7 p.; Kiel und Warnemünde um 8 p., Aachen um 2¹⁵ p., Dresden um 2³⁰ p. und 7³⁰ p., Bamberg um 9¹⁵ p., K' Asten 2³⁰ p., Brocken 2¹⁵ p., Schneekoppe 9³⁰ p., Zugspitze 2¹⁵ p., 9¹⁵ p. — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

List	Op NNE 2-3, bed. gew. Sicht, See ruhig
Bülk	2p 741.8 WNW 3, Wetter IS Temp. 1 Sicht 20 km 30p 742.9 WNW 3, 25, 2, 20, 10-12
Arkona	2p 6.4 Nebel Regen See 4 7p 6.2, 11, 3
Aussenjade	
Marienleuchte	2p 743.6 NNE 3, Wetter IS Temp. 3 Sicht 0.5 See 2 7p 744.5 WNW 5, 29, 5, 20, 10-12
Borkumriff	7p 747.9 WNW 5, 11, 2, 10/10 See 3 W 1
Amrumbank	2p NNE 1, bed. See 1 L-T 3.0 W-T 3.3 7p 8.2 Nebel, 2, 3.0, 3.0
Adlergrund	
Borkum	6p 747.4 NW 2, Wetter II Temp. 4

HEUTE MORGEN

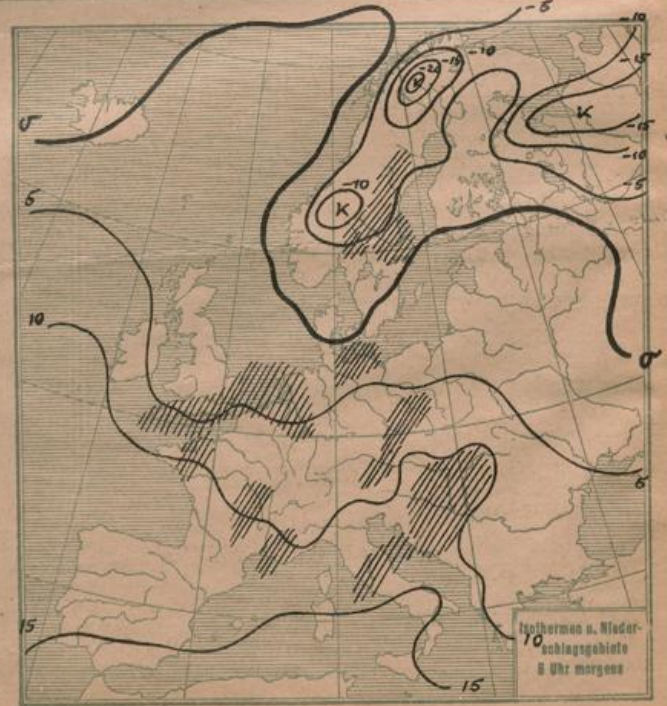
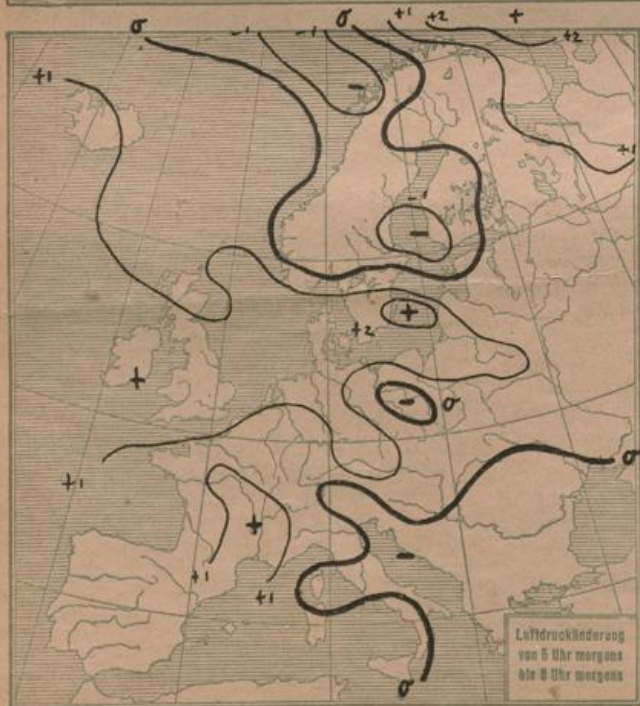
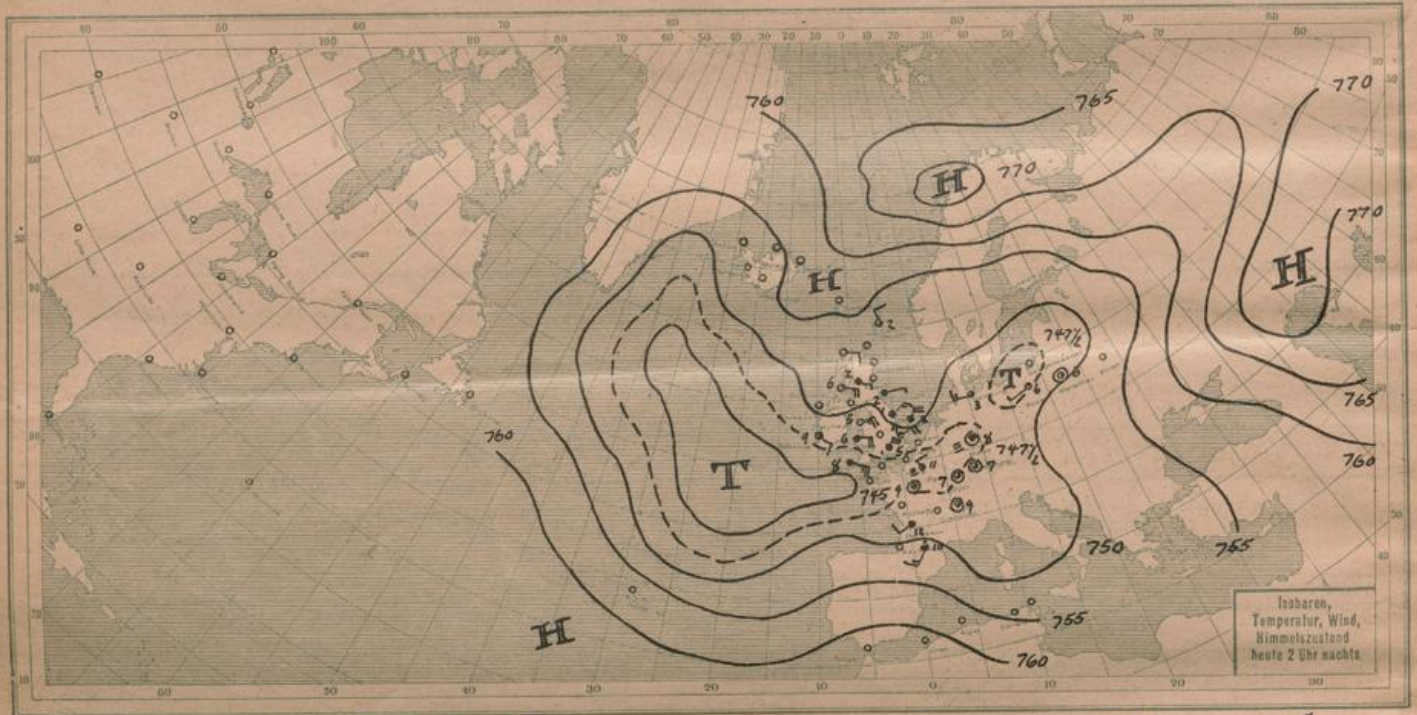
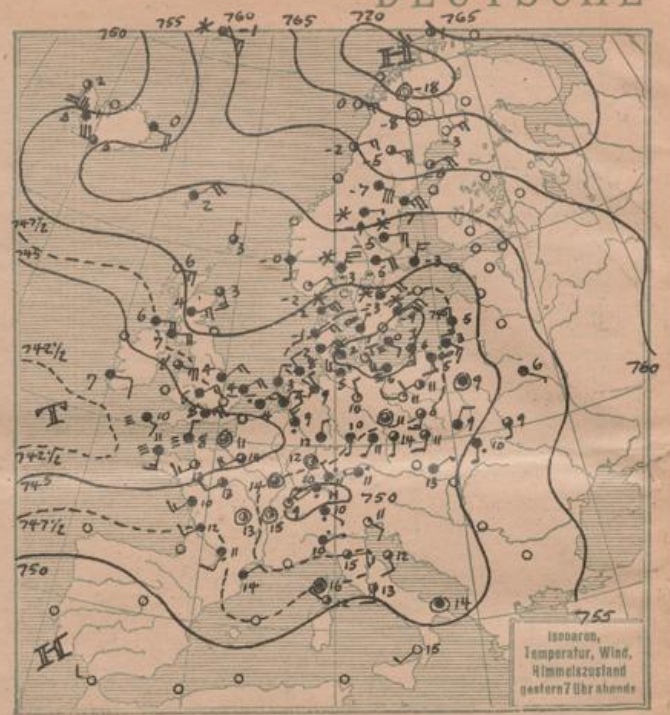
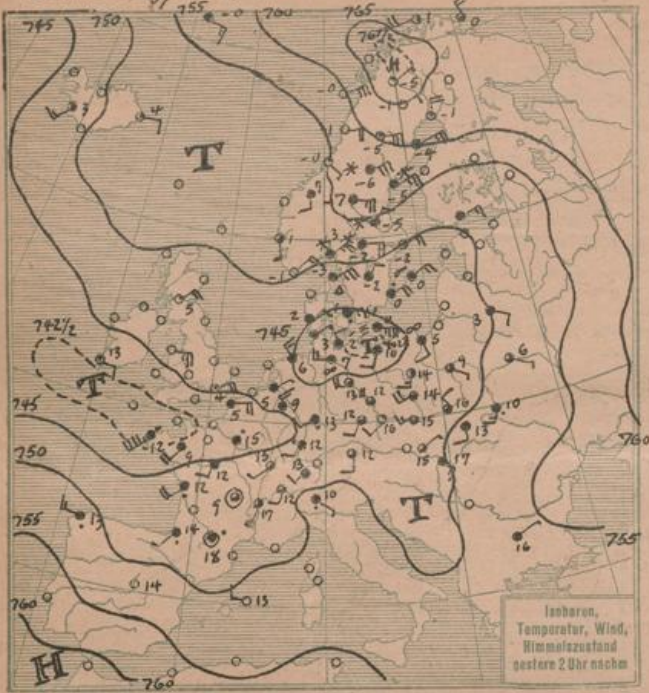
List	2A NNE 2, bed. gew. See ruhig 8A NE 3, bed. gew. See, 10-12, 2, 20, 10-12, 11A NNE 3, 11, 2, 20, 10-12, 12A NNE 3, 11, 2, 20, 10-12
Bülk	8A 748.8 WNW 2, 29, 2, 20, 10-12, 11A 749.8 WNW 2, 29, 2, 20, 10-12, 12A 749.8 WNW 2, 29, 2, 20, 10-12
Arkona	8A W leicht, Nebel, 10-12, 2, 20, 10-12, 11A W leicht, Nebel, 10-12, 2, 20, 10-12, 12A W leicht, Nebel, 10-12, 2, 20, 10-12
Aussenjade	8A NE 2, bed. gew. See, 10-12, 2, 20, 10-12, 11A NE 2, bed. gew. See, 10-12, 2, 20, 10-12, 12A NE 2, bed. gew. See, 10-12, 2, 20, 10-12
Marienleuchte	
Borkumriff	8A 50.6 NE 4, 11, 2, 20, 10-12, 11A 50.6 NE 4, 11, 2, 20, 10-12, 12A 50.6 NE 4, 11, 2, 20, 10-12
Amrumbank	8A NNE 4, bed. gew. See, 10-12, 2, 20, 10-12, 11A NNE 4, bed. gew. See, 10-12, 2, 20, 10-12, 12A NNE 4, bed. gew. See, 10-12, 2, 20, 10-12
Adlergrund	
Borkum	11A E 3, Wetter II, L-T

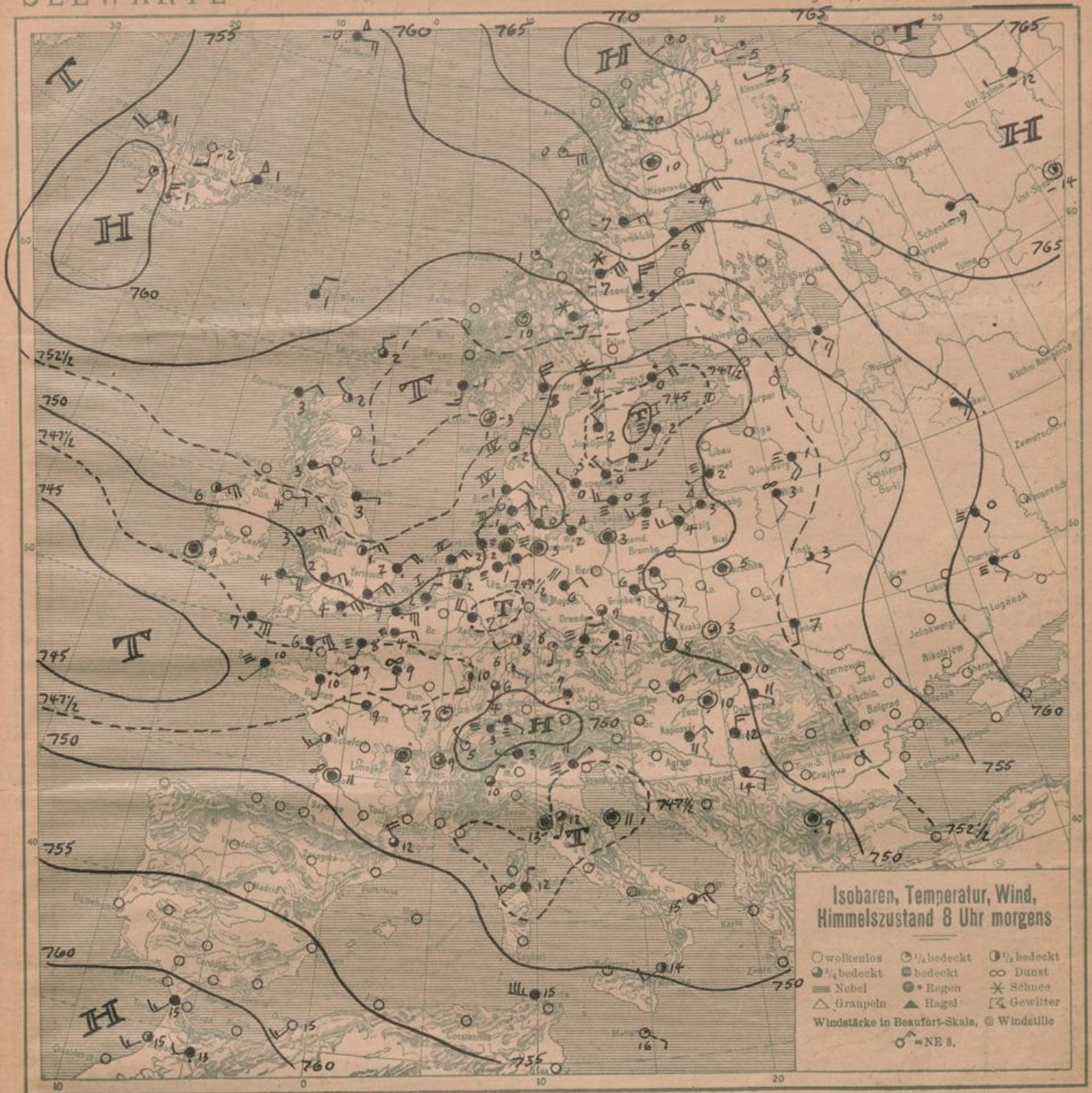
HEUTE MORGEN 8 UHR

DEUTSCHE STATIONEN	Luftdruck	Wind	Wetter	Temp.	Luftdruck	W	Sichtweite in km	Wolken	Rel. Feuchtigkeit	Niederschlag	Min. See
Borkum	750.2	NW	2	15	2	+0.5	1	20	10/10	—	0
W' Haven	49.6	SE	2	28	2	+0.5	4	20	10/10	—	0
Helgoland	49.0	NE	3	20	2	+0.5	4	20	10/10	—	0
Kiel	49.7	NE	3	11	2	+1.5	2	10	10/10	—	0
Bremen	49.4	NE	1	15	2	+1.0	6	4	10/10	—	0
Hamburg	49.7	Stille	29	3	+1.0	2	20	10/10	—	0	0
Gr. Borsfel											
Kiel	60.0	N	1	11	0	+1.0	2	10	10/10	—	0
Warnemünde	49.9	NW	1	34	2	+1.0	3	2	10/10	—	0
Swinemünde	49.7	SE	11	3	+1.5	2	2	10/10	—	0	0
Rügenwaldermünde	49.0	SW	3	11	1	+0.9					
Danzig	49.7	WSW	3	4	4	+1.0	1	10	10/10	—	0
Königsberg	49.7	SW	3	27	3	+1.0	0.05	10/10	—	0	0
Memel	50.3	SW	1	29	3	+1.0	0.05	10/10	—	0	0
Aachen	47.3	WNW	4	50	7	+0.0	0.50	10/10	—	0	0
Löningem	49.9	NE	1	27	1	+1.5	3	1	10/10	—	0
Magdeburg	49.3	NE	2	26	6	+1.0	0	1	10/10	—	0
Dresden	49.3	S	3	11	9	+1.0	0	4	10/10	—	0
Grünberg 1/500	49.4	S	2	41	6	—	0	4	10/10	—	0
Breslau	49.1	SE	2	15	7	—	0	3	10/10	—	0
Frankfurt a/M.	49.5	SW	2	08	8	+1.0	1	2	10/10	—	0
Karlsruhe	48.8	SE	1	11	6	+1.0	0	10	10/10	—	0
Friedrichshafen											
Bamberg	49.1	S	1	01	8	+1.0	2	20	10/10	—	0
Fürth											
München	49.8	WSW	1	50	7	+3.0	6	10	10/10	—	0
Strassburg	48.4	S	1	11	6	+0.5	1	10	10/10	—	0
Posen	50.4	SE	1	37	—	+1.0	0	20	10/10	—	0
Kahler Asten 852											
Brocken 1148	49.8	SE	2	51	3	+0.5	6	3	10/10	—	0
Fichtelberg 1213											
Schneekoppe 1603											
Zugspitze 2964											

*) Es beobachtet: Dresden 8⁰⁰ a., Karlsruhe 7¹⁵ a., Schneekoppe 7⁰⁰ a., Zugspitze 7¹⁵ a. Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N—Meeresspiegel reduziert.

Donnerstag, 27. März 1924





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Donnerstag, 27. März 1924.

An der Konvergenzlinie, die heute einen gewundenen Lauf vom westlichen Kanaleingang über Nordfrankreich, Mitteld Deutschland, mittlere Ostsee bis zur schwedischen Ostküste zeigt, ist Druckanstieg eingetreten, wodurch die Gegensätze des Luftdrucks eine Milderung erfahren haben. Ausgedehnte Nebelbedeckung ist der ganzen Linie entlang festzustellen. In diesen Gebieten ist vorläufig noch weiter mit der Ausbildung flacher Tiefdruckmulden, sowie mit der Erhaltung des trüben, nebligen, besonders zu Staubbregen neigenden Wetters zu rechnen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Freitag, 28. März 1924

NORDSEE: Meist trüb, viel Nebel, schwache veränderliche Luftbewegung, z.T. leichte Niederschläge, Temperatur wenig verändert.
W. OSTSEE: (Wetterwaite Seinemünde) Schwache veränderliche Winde, vorwiegend trübe, vielenorts Nebel, leichte Niederschläge, kühl.
Ostl. OSTSEE: Schwache westliche Winde, trüb, vielfach neblig, Niederschläge, Temperatur wenig verändert.

Sturmwarnungen:

Hamburg, Deutsche Seewarte.

Basile.

ABT. III.

J. A. Dummerer.

NACH AUFEICHNUNGEN DER REGISTRIERAPPARATE ZU HAMBURG SEIT GESTERN 8 UHR MORGENS (M.E.Z.)

STUNDE	9	10	11	12m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12n	1	2	3	4	5	6	7	8		
Thermograph																										
Barograph	38.2	39.0	39.5	39.9	40.5	40.9	41.6	41.7	42.0	42.6	43.0	43.5	44.0	44.0	44.2	44.2	44.5	44.8	44.8	44.9	45.1	45.3	45.7	45.3		
Anemograph	Richtung m.p.S.	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W		
Sonnenneinwirkung in Min.	1.0	1.5	1.5	2.0	2.5	3.0	3.2	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0	1.0	1.0	1.0	0	0	0	0		
STATION	Gestern nachm. 2Uhr				Gestern abend 7Uhr				Heute morgen 8Uhr				STATION	Gestern nachm. 2Uhr				Gestern abend 7Uhr				Heute morgen 8Uhr				
	Luft- druck	Wind	Sicht- weite in km	See	Luft- druck	Wind	Sicht- weite in km	See	Luft- druck	Wind	Sicht- weite in km	See		Luft- druck	Wind	Sicht- weite in km	See	Luft- druck	Wind	Sicht- weite in km	See	Luft- druck	Wind	Sicht- weite in km	See	
Wien	7												Venedig	7					49.1	SE	2		48.2	E	1	0.20
Zürich	69.9	WNW 2	50		60.5	SW 1	10		51.1	SE 1	100		La Coruna	51	W 3											
Helder	66.7	NE 1	10		48.3	NNE 1	10		50.6	NE 1	10		Melita									52.0	ESE	1		
Vlissingen	67.1	N 2	10		46.8	NE 2	10		47.0	NNE 2	10		Rocheport	46.8	SW 4	10		46.7	SW 3	20		45.6	SW 3	10		
Kopenhagen	44.5	ENE 3	10		40.1	NNE 1	10		42.1	WNW 1	20		Bayonne	48.2	SW 1	10										
Skegen	47.7	NE 5	10		46.2	NE 5	10		47.7	NNE 3	3		Dillon	46.8	SW 1	10		45.4	SW 1	10		48.2	SE 2	20		
Hansholm					46.2	NE 5	10		47.7	NNE 3	3		Caleis	46.8	SW 1	10		45.4	SW 1	10		48.2	SE 2	20		
Haparanda	63.6	NNE 4	10		67.7	NE 3	10		65.4	NE 3	10		Brest	46.8	SW 1	10		45.4	SW 1	10		48.2	SE 2	20		
Hermösand	57.4	NE 5	2		67.0	NE 5	10		55.5	N 5	20		Paris	46.8	SW 1	10		44.3	SW 3	10		46.4	SW 1	10		
Stockholm	51.8	NE 3	10		51.8	NNE 3	10		46.9	ESE 4	4		Toulon	44.2	SW 1	10		44.7	SW 1	10		47.2	SE 2	10		
Wisby	49.0	NE 3	10						45.1	SSW 1	10		Lerwick					51.5	N 1	20		53.8	N 2	50		
Jings	64.2	WNW 4	10		65.4	WNW 3	10		67.4	SW 1	10		Scilly					43.8	ESE 2	10		47.5	ESE 5	10		
Veideröund	52.1	SE 1	10						52.8	SE 1	10		Valen Ha	43	ESE 2			44.3	E 2	20		44.2	SE 2	20		
Utsire	51.2	SE 1	10		51.5	E 1	10		51.5	E 1	10		Stornoway					49.8	NE 3	20		54.1	NE 2	20		
Helsingfors	53	ESE 3							51.5	E 1	10		Tynemouth									53.4	E 1	3		
Reval													Yarmouth					48.7	NE 3	4		50.8	NE 4	10		
Pinsk	51.8	SE 1	10		53.7	SE 1	10		52.5	SE 1	10		Holyhead					48.7	E 5	4		50.9	ESE 5	10		
Prag	46.2	SW 2	10		45.9	E 1	20		49.2	SW 1	4		Calshot					45.3	NE 5	4		47.4	NE 5	10		
Budapest	49.2	SE 3							49.9	SE 1	20		Thorshavn					54.3	NE 4	50		57.0	NNE 2	50		
Belgrad													Seydisfjord									56.7	WSW 1	20		
Tarent					50.0	Stille			45.7	ESE 3	20		Horta					60	SW 3							

AUFSTIEGE

STATION	Wind in m/s	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Hochfrage vom 26. März:																
Mairaz		10a	X	X	WNW 6	WSW 8	WSW 5	SW 7								
Gesternau		8a	X	NELE 9	E 10											
Gordau		10a	X	X	W 6	WSW 8	WSW 5	SW 7								
Toulon		10a	X	X	WSW 1	NNE 1	W 6	WSW 5	X	WSW 10	X	WSW 12				
Djan		10a	X	X	WSW 8	W 13	W 9									
Abisko		10a	X	X	SW 2	SW 1	SE 2	SE 9	SE 1	9	X	SE 7	SE 8	SE 13	SE 12	SE 12
Gestern nachm. u. abend:																
Lindenberg	122m	3a	12.8° 70%	4.9° 90%	4.0° 74%	0.8° 91%	1.8° 89%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%
Friedrichshaf.	400m	3a	12.8° 70%	4.9° 90%	4.0° 74%	0.8° 91%	1.8° 89%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%
Prag	254m	3a	12.8° 70%	4.9° 90%	4.0° 74%	0.8° 91%	1.8° 89%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%	1.2° 87%
Heute morgen:																
Lindenberg	122m	6a	NELE 4	NELE 8	ENE 5								str. Nebel			Sicht 500m
Friedrichshaf.	400m	6a	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%
Karsruhe		6a	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%
Stuttgart		6a	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%
Sandau		6a	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%
Poliboro		6a	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%
Fritz		6a	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%	4.2° 98%

SCHIFFSMELDUNGEN

Datum	Zeit	Breite	Länge	Luft- v. Gr.	Luft- druck	Wind	Wetter	Temp. Luft/Wasser	W	Sicht- weite in Km	Wolken	See	Dünung aus	Datum	Zeit	Breite	Länge	Luft- v. Gr.	Luft- druck	Wind	Wetter	Temp. Luft/Wasser	W	Sicht- weite in Km	Wolken	See	Dünung aus
26. März	7.30	57.5N	9.2E	742.8	NNE 6	17	-1.0 3.0	7	10	1/10	W	W	27. März	2.0	57.5N	9.2E	742.8	NNE 6	17	-1.0 3.0	7	10	1/10	W	W	1	NW
"	7.40	57.5N	9.0E	742.8	SWW 3	64	h.6 7.2	7	10	10/10	W	0	"	2.1	57.5N	9.0E	742.8	SWW 3	64	h.6 7.2	7	10	10/10	W	0	0	
"	7.50	57.5N	8.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	2.2	57.5N	8.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	7.55	57.5N	8.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	2.3	57.5N	8.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	8.00	57.5N	8.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	8.05	57.5N	8.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	8.10	57.5N	8.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	8.15	57.5N	8.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	8.20	57.5N	7.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	8.25	57.5N	7.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	8.30	57.5N	7.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	8.35	57.5N	7.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	8.40	57.5N	7.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	8.45	57.5N	7.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	8.50	57.5N	7.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	8.55	57.5N	7.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	8.55	57.5N	7.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	9.00	57.5N	7.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	9.00	57.5N	6.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	9.05	57.5N	6.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	9.10	57.5N	6.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	9.15	57.5N	6.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	9.20	57.5N	6.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	9.25	57.5N	6.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	9.30	57.5N	6.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	9.35	57.5N	6.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	9.40	57.5N	6.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	9.45	57.5N	6.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	9.50	57.5N	5.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	9.55	57.5N	5.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	10.00	57.5N	5.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	10.05	57.5N	5.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	10.10	57.5N	5.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	10.15	57.5N	5.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	10.20	57.5N	5.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	10.25	57.5N	5.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	10.30	57.5N	5.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	10.35	57.5N	5.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	10.40	57.5N	4.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	10.45	57.5N	4.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	10.50	57.5N	4.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	10.55	57.5N	4.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	11.00	57.5N	4.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	11.05	57.5N	4.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	11.10	57.5N	4.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	11.15	57.5N	4.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	11.20	57.5N	4.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	11.25	57.5N	4.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	11.30	57.5N	3.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	11.35	57.5N	3.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	11.40	57.5N	3.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	11.45	57.5N	3.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	11.50	57.5N	3.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	11.55	57.5N	3.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	12.00	57.5N	3.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	12.05	57.5N	3.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	12.10	57.5N	3.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	12.15	57.5N	3.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	12.20	57.5N	2.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	12.25	57.5N	2.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	12.30	57.5N	2.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	12.35	57.5N	2.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	12.40	57.5N	2.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	12.45	57.5N	2.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	12.50	57.5N	2.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	12.55	57.5N	2.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	13.00	57.5N	2.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	13.05	57.5N	2.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	13.10	57.5N	1.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	13.15	57.5N	1.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	13.20	57.5N	1.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	13.25	57.5N	1.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	13.30	57.5N	1.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	13.35	57.5N	1.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	13.40	57.5N	1.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	13.45	57.5N	1.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	13.50	57.5N	1.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	13.55	57.5N	1.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	14.00	57.5N	0.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	14.05	57.5N	0.9E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	14.10	57.5N	0.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	14.15	57.5N	0.7E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	14.20	57.5N	0.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	14.25	57.5N	0.5E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	14.30	57.5N	0.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	14.35	57.5N	0.3E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	14.40	57.5N	0.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	14.45	57.5N	0.1E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	14.50	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	14.55	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	15.00	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	15.05	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	15.10	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	15.15	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	15.20	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	15.25	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	15.30	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	15.35	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	15.40	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	15.45	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	15.50	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	15.55	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	16.00	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	16.05	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	16.10	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	16.15	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	16.20	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	"	16.25	57.5N	0.0E	742.8	SWW 1	60	2.1	0	10	10/10	W	0	0	
"	16.30	57.5N	0.0E	742.8	SWW																						